Guia De Borboletas (Papilionoidea) Da Reserva Ecológica Verdes Pastos

RESUMO

Os guias de campo são formas de aproximar o conhecimento acadêmico ao público em geral, através da observação dos organismos na natureza, comparando-os com os exemplares fotograficamente representados. O intuito deste trabalho foi produzir um guia de borboletas da Reserva Ecológica Verdes Pastos (REVP) para contribuir com o conhecimento e conservação dos lepidópteros na Caatinga e para ser utilizado na educação ambiental já praticada na referida reserva. As imagens foram obtidas de duas formas: através de fotografias dos exemplares das espécies registrados na REVP que estão depositados e identificados na coleção de referência do Laboratório de Ecologia e Interações de Insetos da Caatinga (LEIIC) e a segunda foram fotografias feitas na natureza e cedidas pelo fotógrafo e ambientalista John Philip Medcraft. Todas as fotografias passaram por uma edição interferindo o mínimo na cor, brilho e saturação e o guia foi diagramado para o tamanho de papel A5 para facilitar o manuseio. Em cada espécie é apresentado o nome científico, o nome popular português e/ou inglês, a envergadura da asa, a distribuição geográfica e comentários. As famílias de borboletas foram dispostas neste guia seguindo a filogenia proposta por Brenholt, *et al*. (2018). Já para subfamílias e espécies optou-se por dispô-las em ordem alfabética. Neste guia são apresentadas 88 espécies, representando as seis famílias de borboletas todas elas oriundas das REVP.

Palavras-chave: Caatinga, Lepidoptera, Conservação